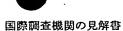
特許協力条約

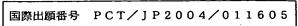
発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

76177			. \	16.98
出願人代理人		\\	The State of the S	
山川 政樹				Comments of the Artist
·	様			
あて名・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			D.C.T.	
〒 100-0014 東京都千代田区永田町2丁目4	PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]			
秀和溜池ビル8階 山川国際特許事務所	•	発送日		
H/110M/411 4-00/1		(日.月.年)	07, 9, 2	2004
出願人又は代理人 の書類記号 NTT-	1604PCT	今後の手続きに	ついては、下記	2を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP2004/011605	国際出願日 (日.月.年) 12.	08.2004	優先日 (日.月.年)	15. 08. 2003
国際特許分類(IPC)			_ -	
	Int Cl'	A61B 5/117		*
出願人(氏名又は名称)	•			
	日本電信電話	活株式会社		•

1.	この見解書は次の内	容を含む。
	× 第I欄	見解の基礎
	□ 第Ⅱ欄	優先権
	第Ⅲ欄.	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
	■ 第IV欄	発明の単一性の欠如
	※ 第V欄	PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを裏付けるための文献及び説明
	第VI欄	ある種の引用文献
	第VII欄	国際出願の不備
	第四欄	国際出願に対する意見
2.	際予備審査機関が P	がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 CT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。
	ら3月又は優先日か	ように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当もに、答弁書を提出することができる。
	さらなる選択肢は、	様式PCT/ISA/220を参照すること。
3.	さらなる詳細は、様	式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日 25.08.	2004	
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員) 上田 正樹	2W 9405
日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915		
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内部	線 3290





第 I 欄 見解の基礎	
1. この見解書は、下	記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。
この見解書は、 それは国際調3	語による翻訳文を基礎として作成した。 をのために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 書を作成した。
a. タイプ	配列表
	配列表に関連するテーブル ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
b. フォーマット	
	コンピュータ読み取り可能な形式
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる
	□ この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された
	表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し 時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が
4. 補足意見:	
	•



国際出願番号 PCT/JP2004/011605

第V欄 新規性、進歩性又は産業上 それを裏付る文献及び説明		いてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、	
1 見解			
新規性(N)	請求の範囲	16, 17	有
	請求の範囲	1-15, 18-32	無
進歩性(IS)	請求の範囲	16, 17	有
	請求の範囲	1-15, 18-32	無
	請求の範囲	1-32	有
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲		無

2. 文献及び説明

文献 1: JP 2003-111749 A (株式会社ピーエムエフ) 2003.04.15 全文,全図 & EP 1302908 A & US 2003-072475 A & CN 1410938 A

文献 2: JP 2002-520079 A (インフィネオン テクノロジース アクチエンゲゼ ルシャフト) 2002.07.09 全文,全図

& DE 19830830 A & WO 00/02485 A1 & BR 9911940 A & EP 1094750 A

& US 2001-005424 A & CN 1308506 T

請求の範囲1-15、18-32

国際調査報告で引用された文献1および文献2には、それぞれ、指紋認識装置に使用される生体識別装置として、生体インピーダンスを測定する端子を有しており、検出された生体インピーダンスの実数成分である振幅値と虚数成分である位相値をそれぞれ検出し、生体の指であるか否かを認識する技術が記載されている。

なお、生体インピーダンスの振幅および位相を、どのような回路を用いて検出するかは、当業者が適宜設計することができる、技術の具体的適用に伴う設計変更に過ぎない。

したがって、上記請求の範囲に係る発明は、新規性ならびに進歩性を有さないものである。

請求の範囲16,17

異なる周波数の供給信号、もしくは異なる経過時間ごとに複数の認識指標値を得て、生体であるか否かを判断する技術は、国際調査報告で引用されたいずれの文献にも記載されておらず、かつ、当業者にとって自明なものであるとも認められない。